

Passive module - VIP-2/PT/FLK50/16/SLC500 - 2904287

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)



VARIOFACE termination board to transmit max. 16 channels, with Push-in connection, only in connection with FLKM 50-PA-SLC 500 OUT/2 A



Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	172.4 GRM
Custom tariff number	85369010
Country of origin	United States

Technical data

Dimensions

Width	92.7 mm
Height	72.1 mm
Depth	56 mm

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 50 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-20 °C ... 70 °C

General

Nominal voltage U_N	120 V AC/DC
Max. current carrying capacity per branch	1 A
Max. total current of voltage supply	2 A (per channel)
Number of positions	50
Status display	No
Mounting position	any
Standards/regulations	EN 50178

Passive module - VIP-2/PT/FLK50/16/SLC500 - 2904287

Technical data

General

Pollution degree	2
Surge voltage category	II

Connection data for connection 1

Connection name	Field level
Connection method	Push-in connection
Conductor cross section solid min.	0.14 mm ²
Conductor cross section solid max.	2.5 mm ²
Conductor cross section stranded min.	0.14 mm ²
Conductor cross section stranded max.	2.5 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	26
Conductor cross section AWG/kcmil max.	14
Stripping length	8 mm

Connection data for connection 2

Connection name	Control system level
Number of connections	1
Connection method	IDC/FLK pin strip (2.54 mm)
Number of positions	50

Supported controller

Controller	ALLEN-BRADLEY SLC 500
- suitable I/O card	1746 OA16
	1746 OW16

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250313
eCl@ss 4.1	27250313
eCl@ss 5.0	27250313
eCl@ss 5.1	27250313
eCl@ss 6.0	27242608
eCl@ss 7.0	27141152
eCl@ss 8.0	27141152

ETIM

ETIM 3.0	EC001604
ETIM 4.0	EC001423

Passive module - VIP-2/PT/FLK50/16/SLC500 - 2904287

Classifications

ETIM

ETIM 5.0	EC002780
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211824
UNSPSC 7.0901	39121421
UNSPSC 11	39121421
UNSPSC 12.01	39121421
UNSPSC 13.2	39121421

Approvals

Approvals

Approvals

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

CSA	
mm ² /AWG/kcmil	26-14
Nominal current IN	1 A
Nominal voltage UN	125 V

UL Recognized	
mm ² /AWG/kcmil	26-14
Nominal current IN	1 A

Passive module - VIP-2/PT/FLK50/16/SLC500 - 2904287

Approvals

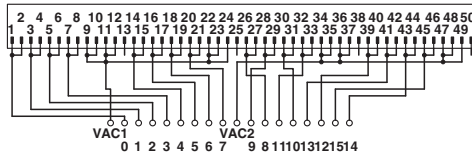
Nominal voltage UN	125 V
--------------------	-------

cUL Recognized	
mm ² /AWG/kcmil	26-14
Nominal current IN	1 A
Nominal voltage UN	125 V

cULus Recognized	
------------------	--

Drawings

Circuit diagram



Connection scheme VIP-2/.../FLK50/16/SLC500

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru